															10/613,526								CARUSO ET AL.							
														E	Examiner								Art Unit							
																Mark A. Williams								3676						
																					_					_				
	√ R jected							-	(T	hrou Ca	gh n	numeral) : lled				N Non-Elect d			A	Appeal						•				
		Allowed						+		Restricted						I Interference			0	Objected										
			=	<u> </u>										_		[Ш	<u> </u>							
	Cla	m	K	Q		_ (Date	е			\Box	Claim		_	Dat		e 			_ <u>c</u>	Claim		Date		9					
	_	Te .	1									_	ब्र						- 1	Н	_	ᅙ			1		li			
	Final	Original	6	()						١		Final	Original								Final	Original						ı		
	\vdash	1	J	Ŧ	┢	H	┢	Н	Н		-	\vdash	51	\dashv	+	+	Н	\dashv	+	H	-	101	\vdash	╅	+	H	Н	\dashv	+-	ĺ
	\vdash	2	٦	Н			<u> </u>	П			╛		52	ᅼ								102								
		3	Ц	П	L						\Box	<u> </u>	53	4	\bot	┼-	Н	Ц	Ц.,	\square	<u> </u>	103	\vdash	+	╄	L	Н	4	+	
	\vdash	4	H	H	┝	-	├	Н		\square	\dashv	├	54 55	-	+	╁	Н	\dashv		Н	-	104 105	\vdash	+	╁	-	┝┤	+	+	
	$\vdash \vdash$	<u>5</u>	Н	╫	┝	-	\vdash	Н		\dashv	\dashv	\vdash	56	十	+	+	Н	\vdash	+	H	-	106	\vdash	\dashv	╁	┢┈	\vdash	$^{+}$	+	
	\vdash	7	H	╫	r	\vdash	\vdash	Н			_	<u> </u>	57	十	十	T				\Box		107	П		丁					
		8											58	\Box	\Box							108	П		\bot	\Box	Ц	\Box	\perp	
		9	Ц	Щ	L	igspace	L	Ш	Щ	\Box	_	<u> </u>	59	+	- -	╀	Ш	\vdash	+	Н	_	109	Н	-	╄	\vdash	\sqcup	-	+	
	₩	10 11	Н	╀	├-	⊢	-	Н		\vdash	\dashv	⊢	60 61	\dashv	+	+	Н	Н	+	Н	-	110	\vdash	+	╁	├	├┤	\dashv		
	\mapsto	12	Н	╫	H	-	├-	Н		\vdash	\dashv		62	\dashv	+	╁╴	Н	Н	+	H	\vdash	112	Н	\dashv	+	Н		+	+-	
		13	H	H	T	1					_		63_		士							113	П							
		14	П	П								<u></u>	64	\bot	\perp	oxdapprox	П			\Box		114	П		4_		Ш	\dashv	$oldsymbol{\perp}$	
	\vdash	15	Н	Ц	L	┞	├ -	Ш	Н		4	├	65 66	+	+	╀	Н	Н		Н	-	115 116	Н	+	╀	\vdash	\vdash	+	+	
	\vdash	16 17	╁	Н	⊢	⊢	⊢	Н		\dashv	\dashv	├	67	+	╅	╁	Н	H	+	Н	-	117	╁┼	+	+	\vdash	H	+	+	
		18	H	Н	H	-	┢	Н			_	\vdash	68	\dashv	+	+-	Н	H	十	H		118	H	\top	T	H	Н	十		
		19			L								69		工							119						\Box		
	\sqcup	20	Ц	Ц	L	┞	┡	Ш	Ш	_			70	_	+	1	Ш	\sqcup	_	\vdash	-	120	Н		+-	 _	\vdash	-	-	
	┝─┤	21 22	H	Н	┝	\vdash	\vdash	Н	_		-	├	71 72	-	╫	╁	Н	Н	┰	H	-	121 122	Н	+	+	├	\vdash	+	+	
	\vdash	23	Н	Н	┢		\vdash	H	\vdash	\dashv	-	┢	73	╅	+	\vdash	H	Н	\top	Н	-	123	Н		+	H	H	+	+	
		24	\Box										74									124								
		25	Ц	Ц	L	L	L			\Box	_		75	4	┸		Ш	Ш	_	Ш	<u> </u>	125	Н		\perp	L		\perp	\perp	
		26 27	Н	H	/	├-	⊢	Н		\dashv		<u> </u>	76 77	+	╁	-	_	Н		Н		126 127	\vdash	-	+	⊢		+	+-	
	\vdash	28	J	V	╀	╁	⊢	Н		\dashv	-	<u> </u>	78	+	+	+	Н	Н	+	Н	\vdash	128	\vdash	+	+	┢	├╌┤	+	+	
	h	29	Ť	T	H	T	✝	Н			7		79	\top	\top			Н	十	П		129		\dashv			П	\top		
		30											80									130	П				П	\perp		
	┝┷┥	31	_	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	Н	Щ	$\vdash \downarrow$	\dashv		81	+	+	\vdash	Н	Ц	+	Н	-	131	Н	+	+	Н	H	+	+	
	$\vdash \vdash \vdash$	32 33	\vdash	\vdash	-	+	\vdash	Н	Н	\vdash	\dashv	 	82 83	+	+	+	Н	Н	+-	H	\vdash	132 133	+	+	+	Н	Н	\dashv	+	
	$\vdash \vdash$	34		Н	┢	\vdash	┢	Н		\dashv	\dashv		84	十	+	+			+	Н	_	134	1-1		+-		H	十	+	
		35				匚	匚						85		工							135								
		36		L	L		L	Ш		\dashv	_	<u> </u>	86	_	1				_	Н	<u> </u>	136	Ш	<u> </u>	_		Ш	_	4	
		37 38	-	H	⊢	⊢	⊢	Н	-	\dashv	-	 -	87 88	+	╀	╀		Н	+	H	-	137 138	╂┈┨		╁	\vdash	\vdash	-+-	4-	
		39	┝	┝	╁╌	┢	\vdash	Н		\dashv	┥	 	89	╅	╁	Н	Н	Н		Н	-	139	H	+	╁	Н	H	+	╁	
		40					T						90	\perp	\perp							140		\top			H	十	T	
		41						口		\Box	\Box		91	\bot	T	\Box						141	П	\Box	\Box		口	\Box	$oldsymbol{\perp}$	
	\vdash	42	L	⊢	\vdash	\vdash	-	Н	Щ	\dashv	-	<u> </u>	92	-	+	╀┤	Ц	\sqcup	+	Н	-	142	⊢	+	┼-	Н	Ц	4	+	
	\vdash	43 44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv		93 94	\dashv	+	\vdash	\dashv	\vdash	+	H	-	143	╁┤	+	+-	Н	Н	-+-	╁┤	
		45	\vdash	\vdash	\vdash	T	Н	H	\dashv	\dashv	\dashv		95	十	+	Н	\vdash	\forall	+	H		145	H	+	1	Н	H	+	+	
		46								\Box			96	工	I				\perp			146						工		
		47	Ĺ	Ľ	L	L	\sqcup	Ц	_	\dashv	4	<u> </u>	97	_		\Box		\Box	\perp	Н	<u> </u>	147	\sqcup		\perp	Щ	Ц	\perp	Ц	
		48 49	\vdash	⊢	├-	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$	ᅱ	\dashv	\dashv		98 99	+	+	H		\dashv		H	-	148 149	┼┤	-	+	Н	\dashv	+	+	
		50	\vdash	\vdash	 	\vdash	H	H	\dashv	+	\dashv	\vdash	100	╅	+-	\vdash	-	\dashv	+-	H		150	╁╌┤	+	╁┤	H	$\vdash \vdash$	+	╁┤	
,			_	_	_	_									<u> </u>											لب			لــــا	

Applicati n N .

Index of Claims

Applicant(s)